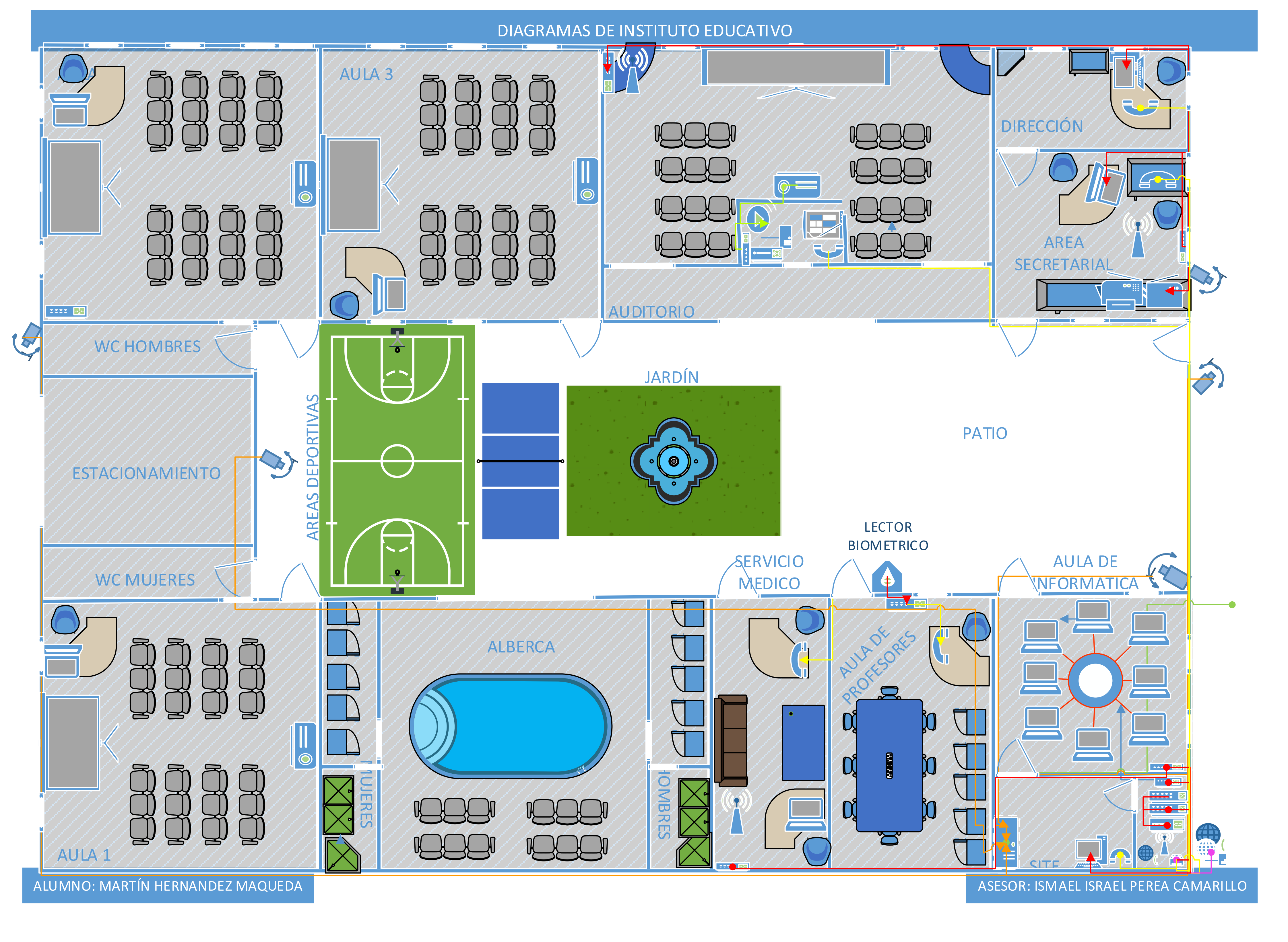
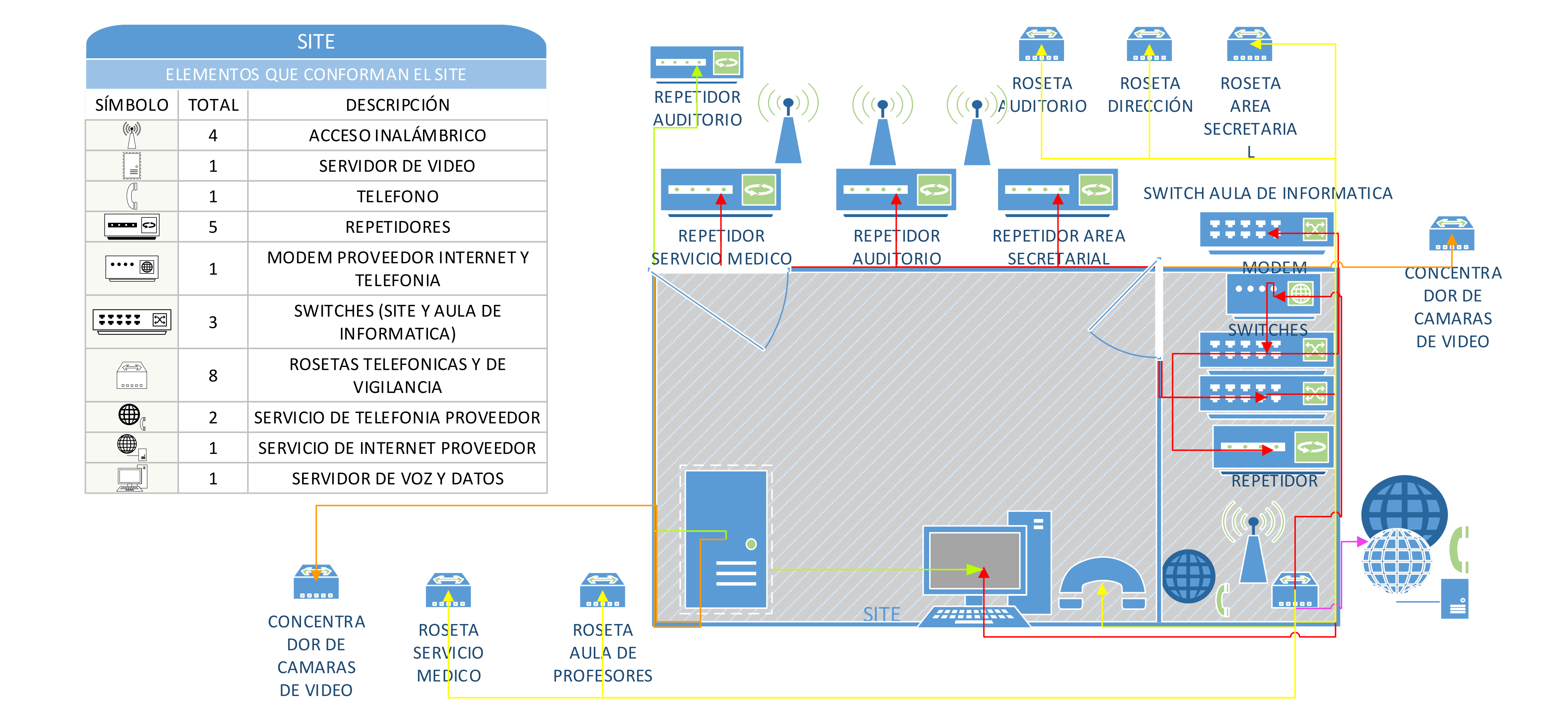


EL DIAGRAMA CORRESPONDE A LOS PLANOS DE UN CENTRO EDUCATIVO EL CUAL CONSTA DE LO SIGUIENTE: -

- 1 DIRECCIÓN Y ÁREA SECRETARIAL.
- 1 SITE.
- 1 AULA DE INFORMÁTICA.
- 1 AULA PARA PROFESORES.
- 1 CONSULTORIO MEDICO.
- 1 ALBERCA CON VESTIDORES Y DUCHAS PARA HOMBRES Y MUJERES.
- 1 AUDITORIO.
- 3 AULAS PARA ALUMNOS, MISMAS QUE SE CONECTAN A TRAVÉS DE LOS REPETIDORES INSTALADOS EN UBICACIONES ESTRATÉGICAS.
- SANITARIOS PARA HOMBRES Y MUJERES.
- ÁREAS DEPORTIVAS.
- ÁREAS VERDES.
- ESTACIONAMIENTO Y PATIO PARA ACTIVIDADES CÍVICAS.

ALUMNO: MARTÍN HERNANDEZ MAQUEDA

ASESOR: ISMAEL ISRAEL PEREA CAMARILLO



SITE

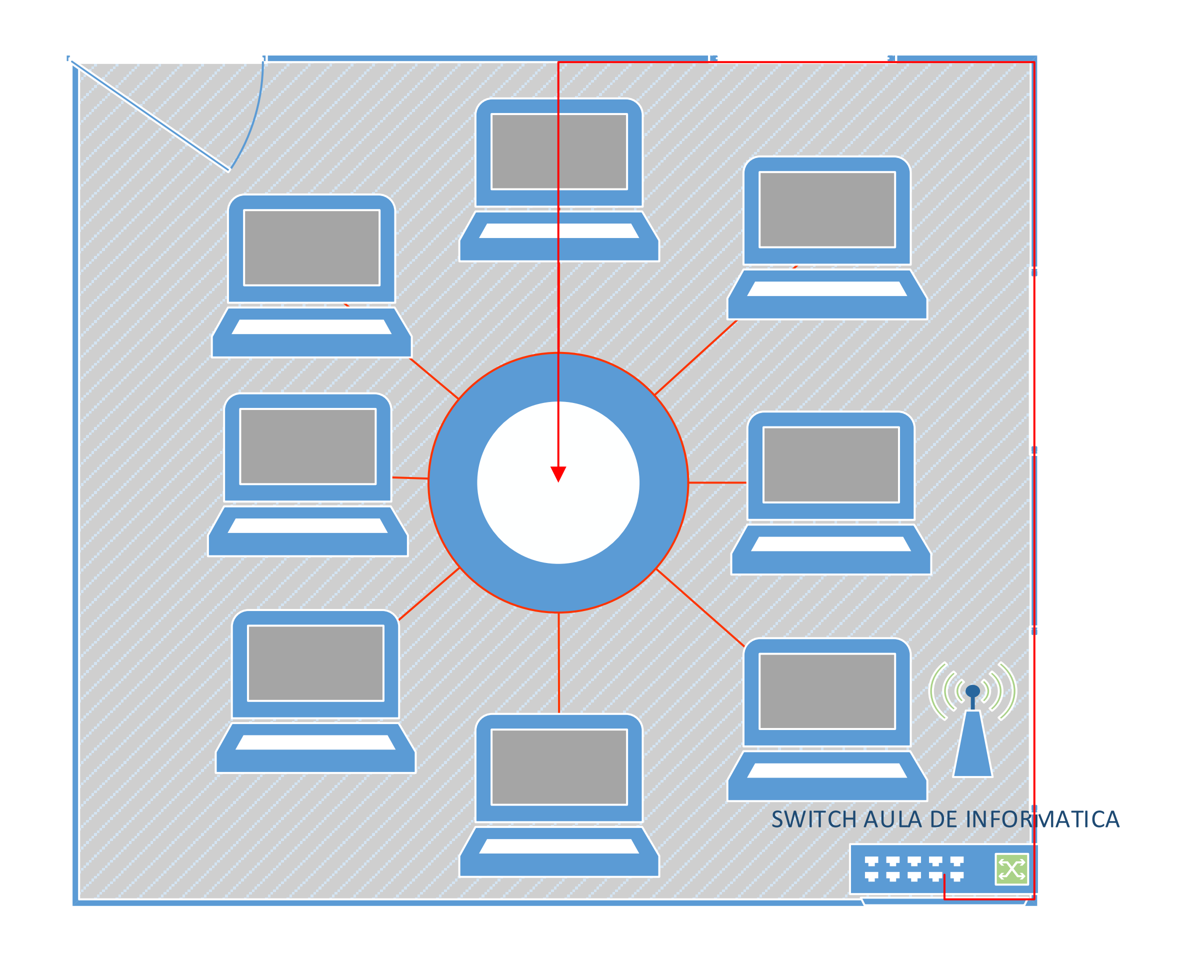
ELEMENTOS QUE CONFORMAN EL SITE

SÍMBOLO	TOTAL	DESCRIPCIÓN
	4	ACCESO INALÁMBRICO
	1	SERVIDOR DE VIDEO
	1	TELEFONO
	5	REPETIDORES
	1	MODEM PROVEEDOR INTERNET Y TELEFONIA
	3	SWITCHES (SITE Y AULA DE INFORMATICA)
	8	ROSETAS TELEFONICAS Y DE VIGILANCIA
	2	SERVICIO DE TELEFONIA PROVEEDOR
	1	SERVICIO DE INTERNET PROVEEDOR
	1	SERVIDOR DE VOZ Y DATOS

AULA DE INFORMATICA

ELEMENTOS QUE CONFORMAN EL SITE

SÍMBOLO	TOTAL	DESCRIPCIÓN
	1	SWITCHE (AULA DE INFORMATICA)
	8	EQUIPOS DE COMPUTO
	1	TOPOLOGIA RED DE ANILLO
	1	WI-FI DEL RACK DEL SITE



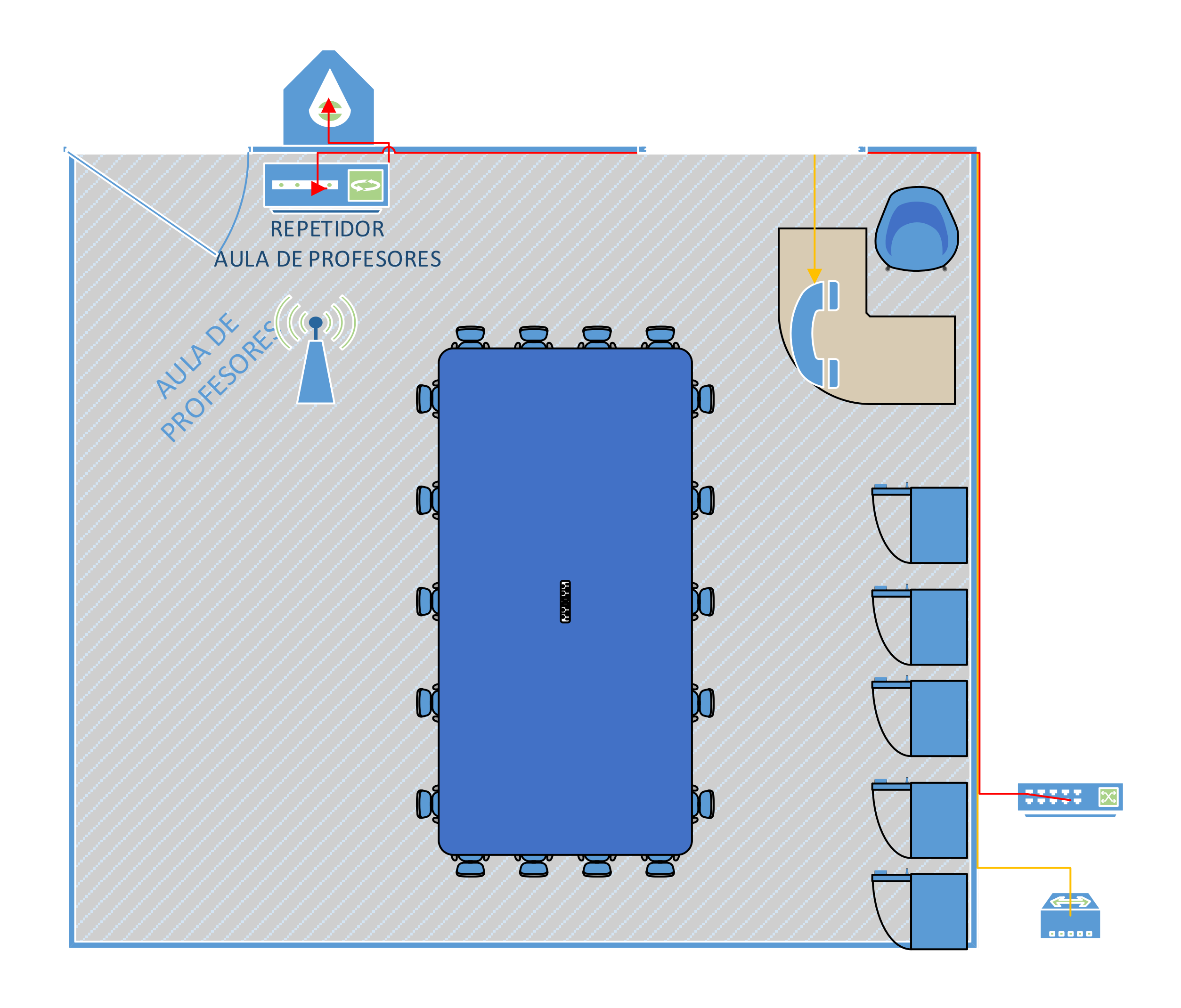
ALUMNO: MARTÍN HERNANDEZ MAQUEDA

ASESOR: ISMAEL ISRAEL PEREA CAMARILLO

AULA DE PROFESORES

ELEMENTOS QUE CONFORMAN EL SITE

SÍMBOLO	TOTAL	DESCRIPCIÓN
	1	TELEFONO ANALOGICO
	1	LECTOR BIOMETRICO DE ASISTENCIA
	1	WI-FI
	1	ROSETA TELEFONICA DEL SITE
	1	REPETIDOR AULA DE PROFESORES
	1	SWITCH DEL SITE



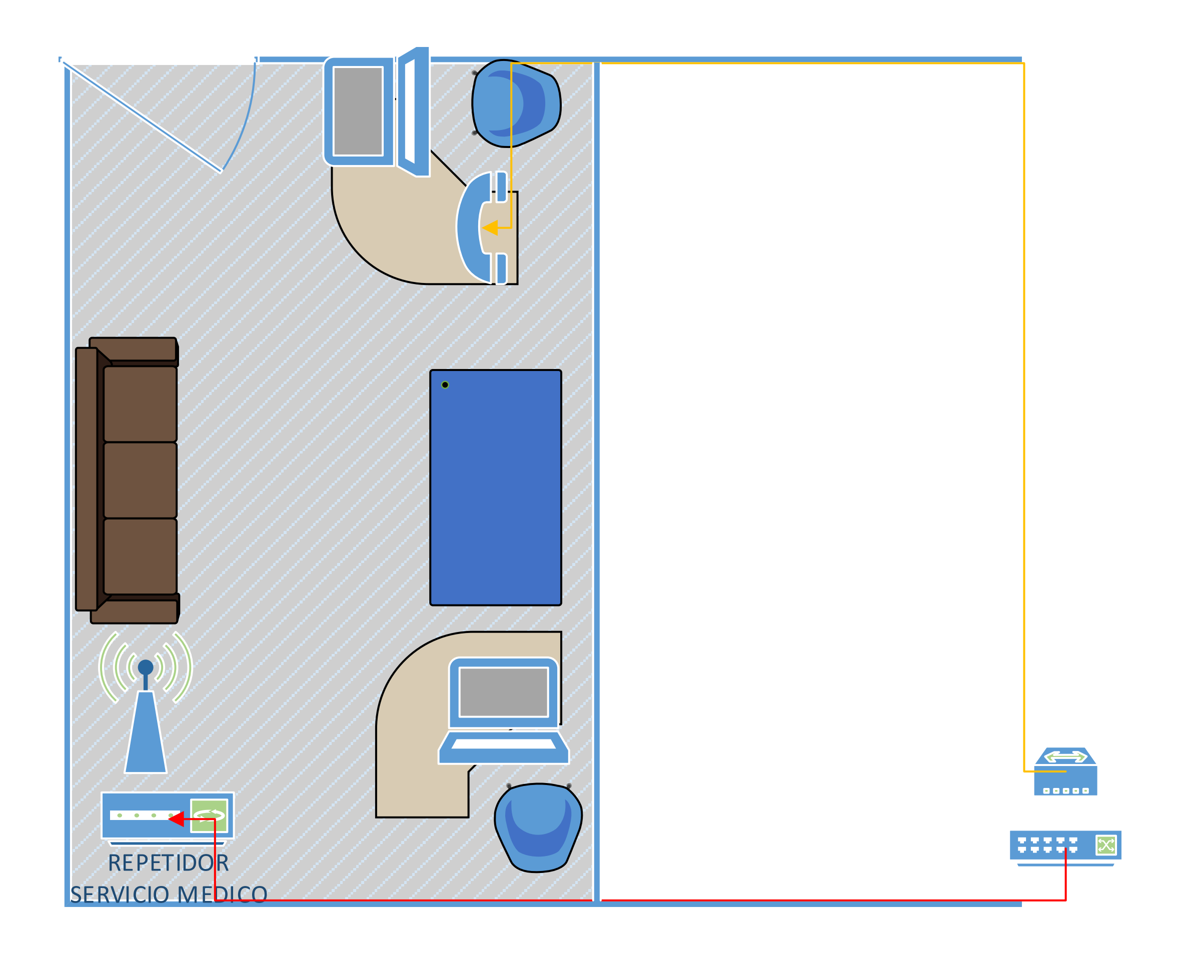
ALUMNO: MARTÍN HERNANDEZ MAQUEDA

ASESOR: ISMAEL ISRAEL PEREA CAMARILLO

SERVICIO MEDICO

ELEMENTOS QUE CONFORMAN EL SITE

SÍMBOLO	TOTAL	DESCRIPCIÓN
	2	LAPTOP'S CONECTADAS INALAMBRICAMENTE
	1	WI-FI
	1	TELEFONO ANALOGICO
	1	REPETIDOR SERVICIO MEDICO
	1	DEL SWITCH DEL SITE
	1	DE LA ROSETA PRINCIPAL DE TELEFONO



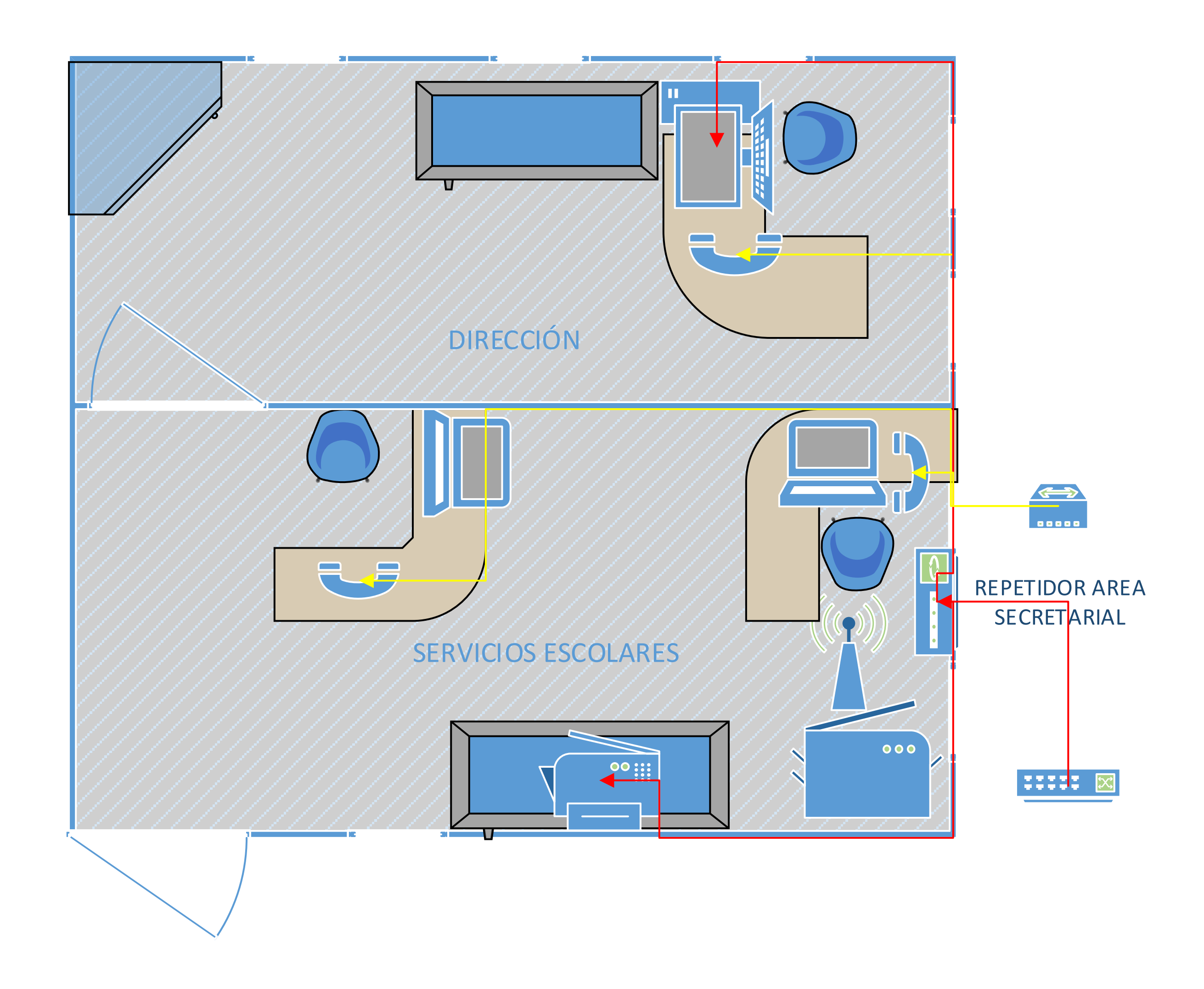
ALUMNO: MARTÍN HERNANDEZ MAQUEDA

ASESOR: ISMAEL ISRAEL PEREA CAMARILLO

DIRECCIÓN Y SERVICIOS ESCOLARES

ELEMENTOS QUE CONFORMAN EL SITE

SÍMBOLO	TOTAL	DESCRIPCIÓN
	3	TELEFONO ANALOGO
	1	MULTIFUNCIONAL
	2	LAPTOP'S
	1	WI-FI
	1	FOTOCOPIADORA
	1	PC
	1	REPETIDOR AREA SECRETARIAL
	1	DE LA ROSETA PRINCIPAL DE TELEFONIA
	1	DEL SWITCH DEL SITE



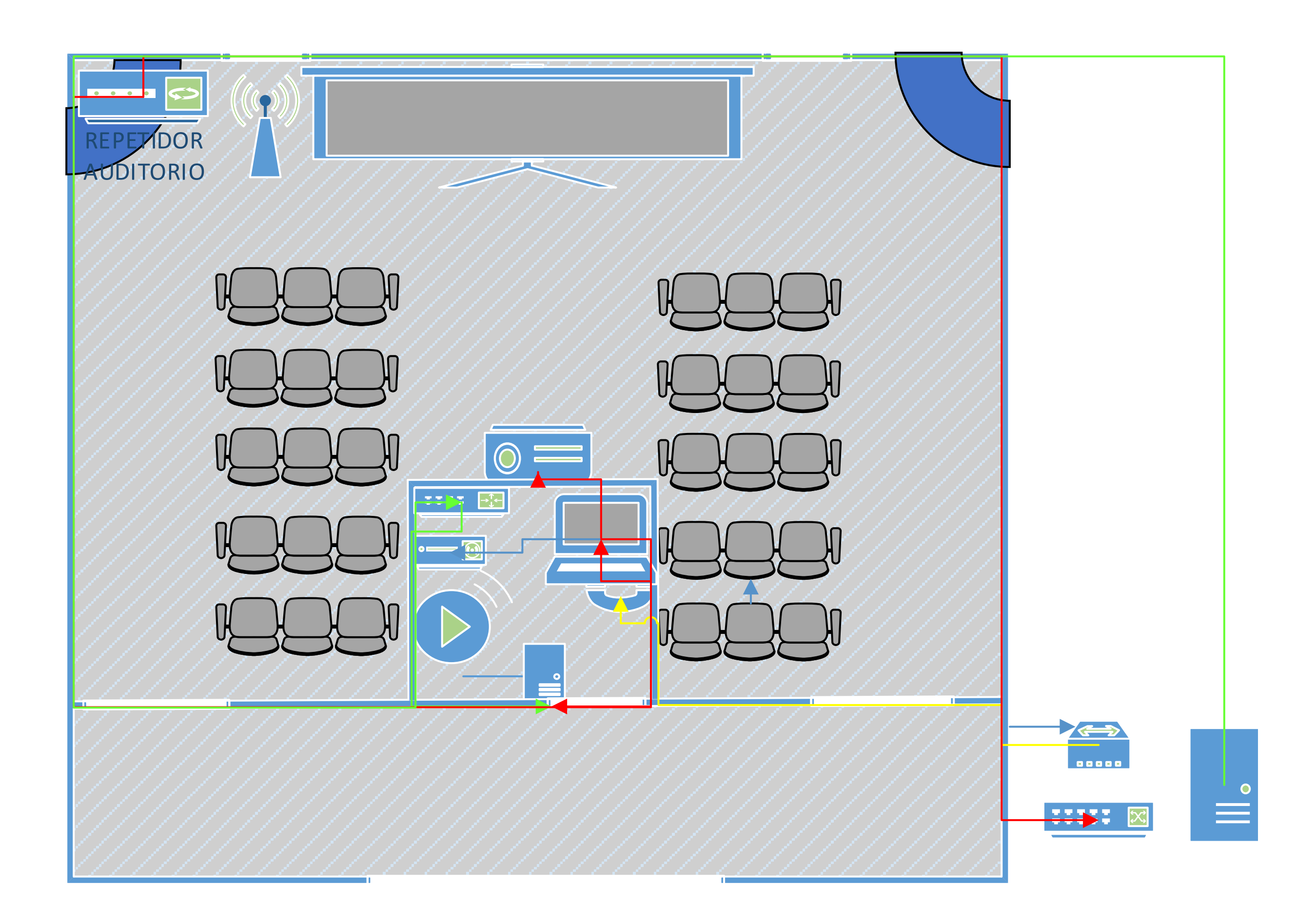
ALUMNO: MARTÍN HERNANDEZ MAQUEDA

ASESOR: ISMAEL ISRAEL PEREA CAMARILLO

AUDITORIO

ELEMENTOS QUE CONFORMAN EL SITE

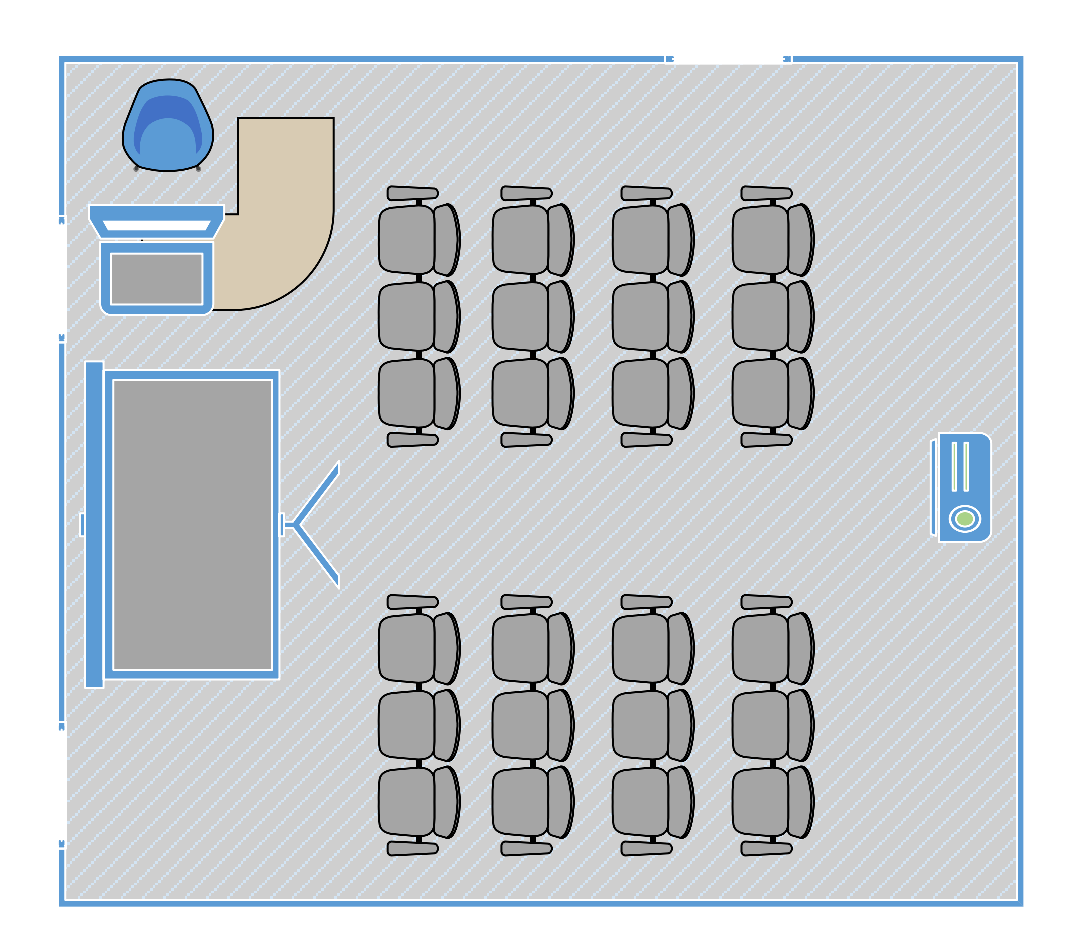
SÍMBOLO	TOTAL	DESCRIPCIÓN
	1	PANTALLA DEL PROYECTOR
	1	REPRODUCTOR Y QUEMADOR DE DVD
	1	WI-FI
	1	DISTRIBUIDOR DE AUDIO Y VIDEO
	1	PROYECTOR ALAMBRICO E INALAMBRICO
	1	TELEFONO ANALOGO
	1	REPETIDOR DEL AUDITORIO
	1	DE LA ROSETA PRINCIPAL DE TELEFONO
	1	DEL SWITCH DEL SITE
	1	SWITCH DEL SERVIDOR DE VIDEO
	1	DEL SERVIDOR DE VIDEO
	1	LAPTOP DEL AUDITORIO



ALUMNO: MARTÍN HERNANDEZ MAQUEDA

ASESOR: ISMAEL ISRAEL PEREA CAMARILLO

AULAS 1, 2 Y 3		
ELEMENTOS QUE CONFORMAN EL SITE		
SÍMBOLO	TOTAL	DESCRIPCIÓN
	1	LAPTOP DEL PROFESOR
	1	PANTALLA DE PROYECTOR
	1	PROYECTOR INALAMBRICO
	2	SEÑAL INALAMBRICA DEL AUDITORIO Y DEL SERVICIO MEDICO
	2	REPETIDORES DEL AUDITORIO Y DEL SERVICIO MEDICO





REPETIDOR AUDITORIO





REPETIDOR SERVICIO MEDICO